

11:02 受

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17836報)

<p style="text-align: right;">平成 30年 3月 20日 10時 50分</p> <p>内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿</p> <p style="text-align: right;">報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志</p> <p style="text-align: right;">連絡先 0240-30-9301</p> <p>原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。</p>	
第25条報告	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第17077報でお知らせしたとおり, 2号機原子炉注水設備の給水系配管については, 原子炉注水設備の信頼性向上対策として, 給水系ラインの改造工事を行います。このため, 以下の期間については, 原子炉注水を炉心スプレイ系(以下、「CS系」という)による単独注水に変更します。</p> <p>給水系による単独注水期間: 3月22日~4月19日</p> <p><2号機原子炉注水量変更></p> <p>給水系原子炉注水量: 1.5 m³/h → 0 m³/h CS系原子炉注水量: 1.5 m³/h → 3.0 m³/h</p> <p>なお, CS系による単独注水については, 事前に実施した単独注水試験の結果, 原子炉の冷却状態に異常がないことを確認しております。(第17166報でお知らせ済み)</p> <p>【公表区分: E】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは, 日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

訂正 rev.1

11:48 受

rev.1 受信日時

以下の通り誤記訂正を行つた。

平成30年 3月20日 11時40分

*1 誤記訂正 (正) CS (誤) 給水

様式9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17836報)

平成 30年 3月 20日 10時 50分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 内田 俊志

連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原2 2
特定事象の発生箇所 (注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻 (注1)	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)
特定事象の種類 (注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要 (注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) 第17077報でお知らせしたとおり、2号機原子炉注水設備の給水系配管については、原子炉注水設備の信頼性向上対策として、給水系ラインの改造工事を行います。このため、以下の期間については、原子炉注水を炉心スプレイ系 (以下、「CS系」という) による単独注水に変更します。</p> <p>給水系による単独注水期間: 3月22日~4月19日 *1 <2号機原子炉注水量変更></p> <p>給水系原子炉注水量: 1. 5 m³/h → 0 m³/h CS系原子炉注水量: 1. 5 m³/h → 3. 0 m³/h</p> <p>なお、CS系による単独注水については、事前に実施した単独注水試験の結果、原子炉の冷却状態に異常がないことを確認しております。(第17166報でお知らせ済み)</p> <p>【公表区分: E】</p> <p>*1 CS</p>
その他の事項の対応 (注3)	なし

※添付の有 (無)

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

11 = 02 受

1/1

様式0-1-(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17837報)

平成 30年 3月 20日 10時 50分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
 福島第一廃炉推進カンパニー
 福島第一原子力発電所
 原子力防災管理者 内田 俊志
 連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) 5号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)については、使用済燃料プール冷却浄化系(以下、「FPC系」という。)にて冷却していますが、スキマーサージタンク点検およびFPC系弁点検に伴い、SFPの冷却を下記の期間停止します。</p> <p>○3/22 9:00 ~ 3/23 21:00 (約36時間停止) ・冷却停止中のSFP水温度上昇は約7.2℃と評価(温度上昇率:約0.199℃/h)</p> <p>○3/27 9:00 ~ 3/28 21:00 (約36時間停止) ・冷却停止中のSFP水温度上昇は約7.2℃と評価(温度上昇率:約0.198℃/h)</p> <p>本日9時現在のSFP水温度は、15.9℃です。</p> <p>実績については、別途お知らせします。</p> <p>【公表区分:E】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

11=02 受

1/2

様式0-1(1/2)
(第17838報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成 30年 3月 20日 10時 50分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口) (対応日時, 対応の概要)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>第12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <p>・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 3月19日]</p> <p>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。</p> <p>【公表区分：D統】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2018年3月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2018年3月19日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔						
	a	b	c	①	②	④	⑤	⑥	⑦	⑧
採取時刻		8:19	8:38							7:58
全ベータ(Bq/L)		ND(23)	ND(23)							ND(23)
トリチウム(Bq/L)		分析中	分析中							分析中

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2/2

11:48/受

1/10

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17839報)

平成 30年 3月 20日 11時 30分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記の通りお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [3月20日 5時00分現在] ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [3月20日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 3月19日] ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 3月19日] <p>昨日のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。</p> <p>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクDの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、3月21日に排水を実施します。 排水開始・終了の実績については、別途お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果 [採取日 3月16日] <p>【公表区分：その他】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/10

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年3月20日 5:00 現在

【重要事項】
 各計測器については、異常やその他の影響による影響を受けて、異常の使用履歴
 条件を踏まえてのあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
 在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不測の発生を
 避けるため、異常の計測線から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/20 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (3/20 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/20 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.5C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.4C (3/20 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.2C RPV温度 (TE-2-3-69F) : 19.2C (3/20 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.1C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.7C (3/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.8C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.4C (3/20 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.8C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.7C (3/20 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 17.6C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.3C (3/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.42kPa.g (3/20 5:00 現在)	4.57kPa.g (3/20 5:00 現在)	0.29kPa.g (3/20 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/20 5:00 現在)	RPV : 12.50Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/20 5:00 現在)	RPV : 16.69Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/20 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.2m ³ /h (3/20 5:00 現在)	15.84Nm ³ /h (3/20 5:00 現在)	18.66Nm ³ /h (3/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (3/20 5:00 現在)	A系：0.06vol% B系：0.05vol% (3/20 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.04vol% (3/20 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.80E-04 核出限界値 4.20E-04 B系：指示値 1.02E-03 核出限界値 4.10E-04 (3/20 5:00 現在)	A系：指示値 ND 核出限界値 1.6E-01 B系：指示値 ND 核出限界値 1.5E-01 (3/20 5:00 現在)	A系：指示値 ND 核出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 核出限界値 2.5E-01 (3/20 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	29.2C (3/20 5:00 現在)	32.3C (3/20 5:00 現在)	30.5C (3/20 5:00 現在)	13.0C (3/9 5:00 現在) ※5
FPC 冷却水 水位	3.42m (3/20 5:00 現在)	3.70m (3/20 5:00 現在)	3.81m (3/20 5:00 現在)	67.23X100mm (3/20 5:00 現在)

(注) 括弧に示す値は、
 ※1：指示値がマニファスの場合0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマニファス表示される場合があるため)
 ※2：原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度値を記載する。
 ※3：原子炉格納容器排気流量を記載する。
 ※4：放射能濃度の単位はNDと記載する。
 ※5：作業により4号機格納容器冷却水一次系ポンプ停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に関しては最近のデータを記載。

3/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/3/19 14:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2018/3/19 14:10	-	<0.01	曇り	WNW	3.3
西門	2018/3/19 14:20	-	<0.01	曇り	WNW	3.4
西門	2018/3/19 14:30	-	<0.01	曇り	WNW	2.8
西門	2018/3/19 14:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2018/3/19 14:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2018/3/19 15:00	-	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2018/3/19 15:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2018/3/19 15:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2018/3/19 15:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2018/3/19 15:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.2
西門	2018/3/19 15:50	-	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2018/3/19 16:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2018/3/19 16:10	-	<0.01	曇り	NE	1.3
西門	2018/3/19 16:20	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2018/3/19 16:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.7
西門	2018/3/19 16:40	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2018/3/19 16:50	-	<0.01	曇り	NNE	1.8
西門	2018/3/19 17:00	-	<0.01	曇り	NNE	1.1
西門	2018/3/19 17:10	-	<0.01	曇り	NE	1.1
西門	2018/3/19 17:20	-	<0.01	曇り	NE	1.1
西門	2018/3/19 17:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.3
西門	2018/3/19 17:40	-	<0.01	曇り	NE	1.4
西門	2018/3/19 17:50	-	<0.01	曇り	NE	1.4
西門	2018/3/19 18:00	-	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2018/3/19 18:10	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2018/3/19 18:20	-	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2018/3/19 18:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.2
西門	2018/3/19 18:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2018/3/19 18:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2018/3/19 19:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2018/3/19 19:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2018/3/19 19:20	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/3/19 19:30	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2018/3/19 19:40	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/3/19 19:50	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/3/19 20:00	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2018/3/19 20:10	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2018/3/19 20:20	-	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2018/3/19 20:30	-	<0.01	曇り	WNW	2.1
西門	2018/3/19 20:40	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2018/3/19 20:50	-	<0.01	曇り	NW	2.7
西門	2018/3/19 21:00	-	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2018/3/19 21:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2018/3/19 21:20	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2018/3/19 21:30	-	<0.01	雨	WNW	1.6
西門	2018/3/19 21:40	-	<0.01	雨	WNW	1.1
西門	2018/3/19 21:50	-	<0.01	雨	W	0.6
西門	2018/3/19 22:00	-	<0.01	雨	WNW	0.7
西門	2018/3/19 22:10	-	<0.01	雨	WNW	0.9
西門	2018/3/19 22:20	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/3/19 22:30	-	<0.01	雨	N	0.9
西門	2018/3/19 22:40	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2018/3/19 22:50	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2018/3/19 23:00	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2018/3/19 23:10	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2018/3/19 23:20	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2018/3/19 23:30	-	<0.01	雨	N	1.6
西門	2018/3/19 23:40	-	<0.01	雨	N	1.9
西門	2018/3/19 23:50	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/3/20 0:00	-	<0.01	雨	N	3.2

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/3/20 0:10	-	<0.01	雨	N	2.9
西門	2018/3/20 0:20	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2018/3/20 0:30	-	<0.01	雨	N	2.8
西門	2018/3/20 0:40	-	<0.01	雨	N	3.3
西門	2018/3/20 0:50	-	<0.01	雨	N	3.4
西門	2018/3/20 1:00	-	<0.01	雨	N	3.2
西門	2018/3/20 1:10	-	<0.01	雨	N	3.5
西門	2018/3/20 1:20	-	<0.01	雨	N	4.6
西門	2018/3/20 1:30	-	<0.01	雨	N	4.2
西門	2018/3/20 1:40	-	<0.01	雨	N	3.9
西門	2018/3/20 1:50	-	<0.01	雨	N	4.4
西門	2018/3/20 2:00	-	<0.01	雨	N	4.3
西門	2018/3/20 2:10	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2018/3/20 2:20	-	<0.01	雨	N	3.9
西門	2018/3/20 2:30	-	<0.01	雨	N	4.7
西門	2018/3/20 2:40	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/3/20 2:50	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/3/20 3:00	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/3/20 3:10	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2018/3/20 3:20	-	<0.01	雨	N	3.9
西門	2018/3/20 3:30	-	<0.01	雨	NNW	4.0
西門	2018/3/20 3:40	-	<0.01	雨	NNW	3.6
西門	2018/3/20 3:50	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2018/3/20 4:00	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2018/3/20 4:10	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2018/3/20 4:20	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2018/3/20 4:30	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2018/3/20 4:40	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2018/3/20 4:50	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2018/3/20 5:00	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2018/3/20 5:10	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2018/3/20 5:20	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2018/3/20 5:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/3/20 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2018/3/20 5:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2018/3/20 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	4.2
西門	2018/3/20 6:10	-	<0.01	雨	NNW	4.6
西門	2018/3/20 6:20	-	<0.01	曇り	NNW	4.4
西門	2018/3/20 6:30	-	<0.01	曇り	NNW	4.5
西門	2018/3/20 6:40	-	<0.01	曇り	NNW	3.8
西門	2018/3/20 6:50	-	<0.01	曇り	NNW	4.9
西門	2018/3/20 7:00	-	<0.01	曇り	NNW	4.5
西門	2018/3/20 7:10	-	<0.01	曇り	NNW	3.8
西門	2018/3/20 7:20	-	<0.01	曇り	NNW	3.0
西門	2018/3/20 7:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/3/20 7:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2018/3/20 7:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2018/3/20 8:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.2
西門	2018/3/20 8:10	-	<0.01	曇り	NNW	3.6
西門	2018/3/20 8:20	-	<0.01	曇り	NNW	4.4
西門	2018/3/20 8:30	-	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2018/3/20 8:40	-	<0.01	曇り	N	4.1
西門	2018/3/20 8:50	-	<0.01	雨	N	4.6
西門	2018/3/20 9:00	-	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2018/3/20 9:10	-	<0.01	曇り	N	4.2
西門	2018/3/20 9:20	-	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2018/3/20 9:30	-	<0.01	曇り	N	4.6
西門	2018/3/20 9:40	-	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2018/3/20 9:50	-	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2018/3/20 10:00	-	<0.01	曇り	N	4.5

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

5/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/19 14:00	0.871	1.458	0.908	1.710	1.157	0.488	0.858	0.822	W	9.7	無
2018/3/19 14:10	0.870	1.459	0.908	1.711	1.160	0.490	0.858	0.821	WNW	8.7	無
2018/3/19 14:20	0.871	1.457	0.908	1.706	1.159	0.486	0.858	0.822	W	9.0	無
2018/3/19 14:30	0.871	1.457	0.910	1.712	1.161	0.488	0.859	0.823	W	8.7	無
2018/3/19 14:40	0.871	1.462	0.909	1.704	1.160	0.488	0.858	0.822	W	7.5	無
2018/3/19 14:50	0.871	1.461	0.909	1.708	1.160	0.491	0.857	0.822	W	7.6	無
2018/3/19 15:00	0.870	1.457	0.910	1.707	1.159	0.488	0.857	0.821	W	5.0	無
2018/3/19 15:10	0.870	1.460	0.910	1.710	1.158	0.488	0.857	0.822	W	5.8	無
2018/3/19 15:20	0.874	1.462	0.910	1.709	1.159	0.491	0.857	0.822	W	4.7	無
2018/3/19 15:30	0.873	1.459	0.909	1.708	1.163	0.487	0.858	0.822	W	5.3	無
2018/3/19 15:40	0.876	1.464	0.910	1.709	1.156	0.488	0.857	0.822	W	5.8	無
2018/3/19 15:50	0.875	1.467	0.910	1.711	1.158	0.489	0.858	0.824	W	5.8	無
2018/3/19 16:00	0.874	1.464	0.912	1.709	1.158	0.490	0.858	0.821	W	4.1	無
2018/3/19 16:10	0.873	1.465	0.912	1.709	1.159	0.488	0.857	0.823	NNW	1.4	無
2018/3/19 16:20	0.872	1.462	0.912	1.709	1.158	0.491	0.857	0.823	NE	2.6	無
2018/3/19 16:30	0.874	1.462	0.913	1.708	1.157	0.489	0.856	0.824	NNE	2.6	無
2018/3/19 16:40	0.872	1.463	0.910	1.708	1.160	0.488	0.858	0.827	NNE	2.2	無
2018/3/19 16:50	0.873	1.462	0.909	1.708	1.158	0.490	0.857	0.825	NNW	2.2	無
2018/3/19 17:00	0.873	1.461	0.909	1.709	1.159	0.489	0.856	0.826	N	2.5	無
2018/3/19 17:10	0.874	1.462	0.911	1.708	1.161	0.490	0.855	0.826	NNE	2.0	無
2018/3/19 17:20	0.873	1.464	0.909	1.709	1.160	0.489	0.858	0.825	N	1.9	無
2018/3/19 17:30	0.873	1.463	0.911	1.709	1.161	0.490	0.857	0.825	NNE	2.8	無
2018/3/19 17:40	0.872	1.464	0.911	1.707	1.160	0.489	0.857	0.826	NNE	2.8	無
2018/3/19 17:50	0.872	1.464	0.910	1.706	1.162	0.489	0.856	0.824	NNE	2.9	無
2018/3/19 18:00	0.871	1.458	0.909	1.707	1.160	0.489	0.857	0.824	NNE	3.2	無
2018/3/19 18:10	0.873	1.459	0.911	1.707	1.160	0.490	0.859	0.825	NNE	3.0	無
2018/3/19 18:20	0.870	1.462	0.912	1.705	1.161	0.490	0.856	0.826	N	2.2	無
2018/3/19 18:30	0.871	1.461	0.909	1.706	1.160	0.489	0.857	0.822	NW	3.4	無
2018/3/19 18:40	0.873	1.461	0.909	1.708	1.162	0.490	0.857	0.825	WNW	2.3	無
2018/3/19 18:50	0.873	1.463	0.910	1.708	1.161	0.488	0.857	0.824	WNW	5.4	無
2018/3/19 19:00	0.872	1.462	0.909	1.708	1.161	0.489	0.858	0.825	WNW	3.8	無
2018/3/19 19:10	0.870	1.464	0.910	1.707	1.160	0.489	0.858	0.825	W	3.6	無
2018/3/19 19:20	0.871	1.462	0.911	1.706	1.162	0.489	0.857	0.825	W	3.1	無
2018/3/19 19:30	0.872	1.464	0.912	1.707	1.161	0.487	0.855	0.824	WNW	3.0	無
2018/3/19 19:40	0.870	1.461	0.909	1.706	1.159	0.490	0.857	0.827	WNW	4.5	無
2018/3/19 19:50	0.870	1.462	0.909	1.707	1.160	0.489	0.856	0.825	WNW	4.9	無
2018/3/19 20:00	0.872	1.464	0.908	1.704	1.161	0.490	0.857	0.826	WNW	5.1	無
2018/3/19 20:10	0.871	1.461	0.908	1.706	1.160	0.488	0.857	0.824	NW	5.1	無
2018/3/19 20:20	0.871	1.462	0.909	1.710	1.161	0.490	0.857	0.823	WNW	6.2	無
2018/3/19 20:30	0.871	1.462	0.910	1.708	1.158	0.488	0.857	0.823	WNW	6.7	無
2018/3/19 20:40	0.871	1.464	0.911	1.709	1.160	0.488	0.857	0.822	WNW	5.4	無
2018/3/19 20:50	0.871	1.462	0.909	1.709	1.158	0.488	0.857	0.824	WNW	7.2	無
2018/3/19 21:00	0.869	1.465	0.909	1.706	1.160	0.487	0.856	0.824	WNW	6.2	無
2018/3/19 21:10	0.873	1.461	0.910	1.704	1.161	0.487	0.855	0.825	NW	3.8	無
2018/3/19 21:20	0.870	1.460	0.910	1.709	1.160	0.487	0.855	0.824	WNW	3.1	有
2018/3/19 21:30	0.870	1.462	0.908	1.704	1.160	0.487	0.856	0.824	WNW	4.0	有
2018/3/19 21:40	0.872	1.462	0.911	1.709	1.161	0.487	0.858	0.825	WNW	3.4	有
2018/3/19 21:50	0.873	1.461	0.909	1.708	1.160	0.491	0.857	0.825	W	2.3	有
2018/3/19 22:00	0.874	1.464	0.912	1.706	1.158	0.495	0.858	0.825	W	2.3	有
2018/3/19 22:10	0.874	1.460	0.913	1.708	1.161	0.494	0.856	0.824	WNW	2.3	有
2018/3/19 22:20	0.875	1.463	0.913	1.711	1.161	0.498	0.857	0.823	WNW	3.4	有
2018/3/19 22:30	0.877	1.460	0.912	1.711	1.161	0.495	0.856	0.824	NW	3.8	有
2018/3/19 22:40	0.873	1.463	0.913	1.709	1.158	0.493	0.855	0.825	NW	3.8	有
2018/3/19 22:50	0.872	1.460	0.913	1.707	1.154	0.492	0.856	0.824	NW	3.4	有
2018/3/19 23:00	0.870	1.457	0.912	1.706	1.152	0.492	0.856	0.822	NW	4.0	有
2018/3/19 23:10	0.870	1.457	0.910	1.703	1.151	0.492	0.855	0.822	NW	3.9	有
2018/3/19 23:20	0.869	1.454	0.906	1.700	1.148	0.491	0.852	0.820	N	3.6	有
2018/3/19 23:30	0.865	1.448	0.906	1.699	1.148	0.489	0.851	0.821	N	3.7	有
2018/3/19 23:40	0.865	1.446	0.905	1.697	1.146	0.488	0.851	0.818	N	5.0	有
2018/3/19 23:50	0.864	1.447	0.904	1.696	1.141	0.489	0.851	0.819	NNE	5.7	有
2018/3/20 0:00	0.862	1.445	0.903	1.692	1.141	0.486	0.851	0.817	N	5.5	有

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

6/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタッフ(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/20 0:10	0.861	1.443	0.902	1.690	1.139	0.486	0.850	0.820	NNE	6.0	有
2018/3/20 0:20	0.860	1.441	0.899	1.691	1.137	0.487	0.849	0.818	N	6.1	有
2018/3/20 0:30	0.861	1.438	0.900	1.689	1.138	0.486	0.849	0.818	N	6.5	有
2018/3/20 0:40	0.856	1.437	0.899	1.685	1.135	0.485	0.849	0.818	N	7.1	有
2018/3/20 0:50	0.857	1.436	0.897	1.685	1.134	0.483	0.848	0.816	N	7.0	有
2018/3/20 1:00	0.857	1.435	0.896	1.685	1.133	0.486	0.848	0.815	N	6.3	有
2018/3/20 1:10	0.854	1.428	0.893	1.681	1.129	0.484	0.849	0.814	N	7.0	有
2018/3/20 1:20	0.856	1.430	0.894	1.681	1.129	0.483	0.849	0.816	N	8.8	有
2018/3/20 1:30	0.853	1.427	0.895	1.679	1.132	0.484	0.847	0.817	N	8.8	有
2018/3/20 1:40	0.853	1.427	0.895	1.682	1.128	0.482	0.846	0.816	N	8.4	有
2018/3/20 1:50	0.852	1.426	0.894	1.676	1.128	0.481	0.846	0.815	N	8.9	有
2018/3/20 2:00	0.852	1.425	0.890	1.676	1.128	0.482	0.846	0.815	N	8.9	有
2018/3/20 2:10	0.852	1.423	0.892	1.678	1.128	0.483	0.846	0.815	N	8.3	有
2018/3/20 2:20	0.851	1.425	0.891	1.680	1.127	0.482	0.847	0.815	N	8.0	有
2018/3/20 2:30	0.851	1.426	0.893	1.677	1.127	0.481	0.847	0.815	N	8.8	有
2018/3/20 2:40	0.851	1.422	0.893	1.675	1.126	0.484	0.849	0.816	NNW	8.5	有
2018/3/20 2:50	0.851	1.422	0.891	1.679	1.124	0.482	0.850	0.815	N	8.6	有
2018/3/20 3:00	0.851	1.424	0.889	1.677	1.125	0.482	0.847	0.815	N	8.7	有
2018/3/20 3:10	0.850	1.423	0.891	1.675	1.122	0.483	0.848	0.815	N	8.4	有
2018/3/20 3:20	0.850	1.423	0.890	1.675	1.122	0.482	0.847	0.812	N	7.4	有
2018/3/20 3:30	0.849	1.423	0.890	1.673	1.125	0.479	0.848	0.813	NNW	6.9	有
2018/3/20 3:40	0.848	1.421	0.888	1.676	1.123	0.480	0.848	0.814	NNW	7.1	有
2018/3/20 3:50	0.849	1.425	0.888	1.673	1.120	0.480	0.849	0.814	NNW	7.8	有
2018/3/20 4:00	0.849	1.422	0.887	1.674	1.122	0.480	0.847	0.814	NNW	7.8	有
2018/3/20 4:10	0.849	1.422	0.887	1.674	1.122	0.481	0.848	0.815	NNW	8.2	有
2018/3/20 4:20	0.848	1.423	0.889	1.676	1.121	0.481	0.848	0.814	NNW	7.3	有
2018/3/20 4:30	0.850	1.426	0.889	1.675	1.120	0.481	0.848	0.816	NNW	8.2	有
2018/3/20 4:40	0.848	1.426	0.889	1.678	1.120	0.480	0.849	0.816	NNW	7.9	有
2018/3/20 4:50	0.848	1.423	0.889	1.678	1.122	0.479	0.847	0.813	NNW	7.1	有
2018/3/20 5:00	0.846	1.424	0.889	1.676	1.122	0.480	0.846	0.815	NNW	7.2	有
2018/3/20 5:10	0.850	1.425	0.890	1.680	1.121	0.480	0.848	0.815	NNW	7.5	有
2018/3/20 5:20	0.850	1.424	0.891	1.678	1.122	0.481	0.848	0.812	NNW	7.5	有
2018/3/20 5:30	0.847	1.423	0.887	1.676	1.122	0.480	0.845	0.812	NNW	7.3	無
2018/3/20 5:40	0.846	1.422	0.887	1.676	1.119	0.479	0.846	0.812	NNW	7.1	無
2018/3/20 5:50	0.845	1.422	0.887	1.675	1.122	0.479	0.848	0.813	NNW	8.1	無
2018/3/20 6:00	0.847	1.423	0.887	1.676	1.124	0.478	0.846	0.815	NNW	9.2	無
2018/3/20 6:10	0.848	1.422	0.885	1.673	1.120	0.477	0.846	0.814	NNW	8.1	有
2018/3/20 6:20	0.845	1.419	0.887	1.673	1.119	0.477	0.847	0.813	NNW	7.2	無
2018/3/20 6:30	0.847	1.423	0.886	1.676	1.120	0.477	0.847	0.815	NNW	7.6	無
2018/3/20 6:40	0.845	1.423	0.887	1.676	1.121	0.478	0.847	0.814	NNW	7.2	無
2018/3/20 6:50	0.847	1.424	0.888	1.677	1.119	0.477	0.846	0.814	NNW	7.9	無
2018/3/20 7:00	0.844	1.421	0.886	1.675	1.121	0.477	0.847	0.813	NNW	7.2	無
2018/3/20 7:10	0.846	1.424	0.886	1.676	1.120	0.475	0.846	0.814	NNW	6.7	無
2018/3/20 7:20	0.845	1.424	0.886	1.675	1.123	0.476	0.846	0.814	NNW	7.2	無
2018/3/20 7:30	0.847	1.425	0.885	1.673	1.118	0.477	0.845	0.812	NW	6.7	無
2018/3/20 7:40	0.844	1.422	0.886	1.675	1.123	0.476	0.844	0.814	NNW	6.6	無
2018/3/20 7:50	0.847	1.423	0.885	1.675	1.122	0.476	0.846	0.812	NNW	7.5	無
2018/3/20 8:00	0.849	1.424	0.887	1.680	1.123	0.475	0.846	0.813	NNW	6.9	無
2018/3/20 8:10	0.848	1.423	0.887	1.676	1.123	0.478	0.848	0.813	NNW	7.7	無
2018/3/20 8:20	0.849	1.425	0.887	1.674	1.122	0.474	0.846	0.813	NNW	7.0	無
2018/3/20 8:30	0.847	1.426	0.889	1.678	1.122	0.474	0.844	0.814	NNW	6.4	無
2018/3/20 8:40	0.848	1.427	0.887	1.678	1.125	0.474	0.843	0.812	NNW	8.5	無
2018/3/20 8:50	0.845	1.426	0.888	1.676	1.126	0.476	0.844	0.814	NNW	7.6	有
2018/3/20 9:00	0.847	1.428	0.887	1.673	1.125	0.476	0.844	0.815	N	7.9	無
2018/3/20 9:10	0.849	1.427	0.889	1.681	1.127	0.477	0.845	0.814	N	7.4	無
2018/3/20 9:20	0.849	1.427	0.888	1.678	1.128	0.478	0.844	0.815	NNW	6.1	無
2018/3/20 9:30	0.849	1.430	0.890	1.679	1.127	0.476	0.846	0.814	NNW	8.0	無
2018/3/20 9:40	0.848	1.430	0.887	1.680	1.129	0.475	0.845	0.813	N	7.5	無
2018/3/20 9:50	0.847	1.429	0.887	1.681	1.128	0.475	0.847	0.812	N	7.6	無
2018/3/20 10:00	0.849	1.429	0.891	1.680	1.128	0.477	0.844	0.814	N	8.0	無

7/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/3/19 14:00	0.014	1	1
2018/3/19 14:30	0.014	1	1
2018/3/19 15:00	0.014	1	1
2018/3/19 15:30	0.014	1	1
2018/3/19 16:00	0.014	1	1
2018/3/19 16:30	0.014	1	1
2018/3/19 17:00	0.014	1	1
2018/3/19 17:30	0.014	1	1
2018/3/19 18:00	0.014	1	1
2018/3/19 18:30	0.014	1	1
2018/3/19 19:00	0.014	1	1
2018/3/19 19:30	0.014	1	1
2018/3/19 20:00	0.014	1	1
2018/3/19 20:30	0.014	1	1
2018/3/19 21:00	0.014	1	1
2018/3/19 21:30	0.014	1	1
2018/3/19 22:00	0.014	1	1
2018/3/19 22:30	0.014	1	1
2018/3/19 23:00	0.014	1	1
2018/3/19 23:30	0.014	1	1
2018/3/20 0:00	0.014	1	1
2018/3/20 0:30	0.014	1	1
2018/3/20 1:00	0.014	1	1
2018/3/20 1:30	0.014	1	1
2018/3/20 2:00	0.014	1	1
2018/3/20 2:30	0.014	1	1
2018/3/20 3:00	0.014	1	1
2018/3/20 3:30	0.014	1	1
2018/3/20 4:00	0.014	1	1
2018/3/20 4:30	0.014	1	1
2018/3/20 5:00	0.014	1	1
2018/3/20 5:30	0.014	1	1
2018/3/20 6:00	0.014	1	1
2018/3/20 6:30	0.014	1	1
2018/3/20 7:00	0.014	1	1
2018/3/20 7:30	0.014	1	1
2018/3/20 8:00	0.014	1	1
2018/3/20 8:30	0.014	1	1
2018/3/20 9:00	0.014	1	1
2018/3/20 9:30	0.014	1	1
2018/3/20 10:00	0.014	1	1

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 3/20)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2018年3月19日 7時16分	2018年3月19日 7時20分	2018年3月19日 7時30分	2018年3月19日 7時35分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (6.8)	ND (9.3)	ND (5.4)	ND (4.6)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	15	57	ND (4.1)	ND (5.0)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	200	570	ND (3.8)	ND (5.3)	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

8/10

2018年3月20日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131(Bq/L)

Table with 19 columns (3/4 to 3/19) and 9 rows of data for I-131 measurements at various locations.

Cs-134(Bq/L)

Table with 19 columns (3/4 to 3/19) and 9 rows of data for Cs-134 measurements at various locations.

Cs-137(Bq/L)

Table with 19 columns (3/4 to 3/19) and 9 rows of data for Cs-137 measurements at various locations.

- <測定箇所>
①4号T/月建屋南東
②プロセスマシ建屋北東
③プロセスマシ建屋南東
④プロセスマシ建屋南西
⑤焼固体廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトシンカ建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧焼固体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトシンカ建屋南東

※1はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※2は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※3は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※4を追加で測定(2011/5/30~)
※5を追加で測定(2011/8/2~)
※6は検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
※7 悪天候により検出中止

9/10

10/10

2018年3月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクD (サンブルタンクD)		運用目標	告示濃度※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
	東京電力	第三者機関			
採取日	2018年3月16日	2018年3月16日			
採取時刻	8:12	8:12			
貯水量 [m ³]	930	930			
セシウム134	ND(0.44)	ND(0.57)	1	60	10
セシウム137	ND(0.58)	ND(0.57)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND(2.4)	ND(0.28)	3(1) ^(注)		
トリチウム	690	730	1,500	60,000	10,000

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

(注) 運用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を 1 Bq/Lに下げて実施。

※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
(別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

※2 セシウム134, セシウム137の検出限界値「1Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(天然核種を除く)。

16:34 受

1/14

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17840報)

平成30年3月20日16時10分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
 福島第一廃炉推進カンパニー
 福島第一原子力発電所
 原子力防災管理者 内田 俊志
 連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [3月20日 11時00分現在] ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [3月20日 15時00分現在] ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 3月2日~3月8日、3月19日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 3月15日~3月17日、3月19日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 3月12日、3月19日] <p>建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。</p> <p>【公表区分：その他】</p>
その他の事項の対応(注3)	※添付の有・無 なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/14

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年3月20日 11:00 現在

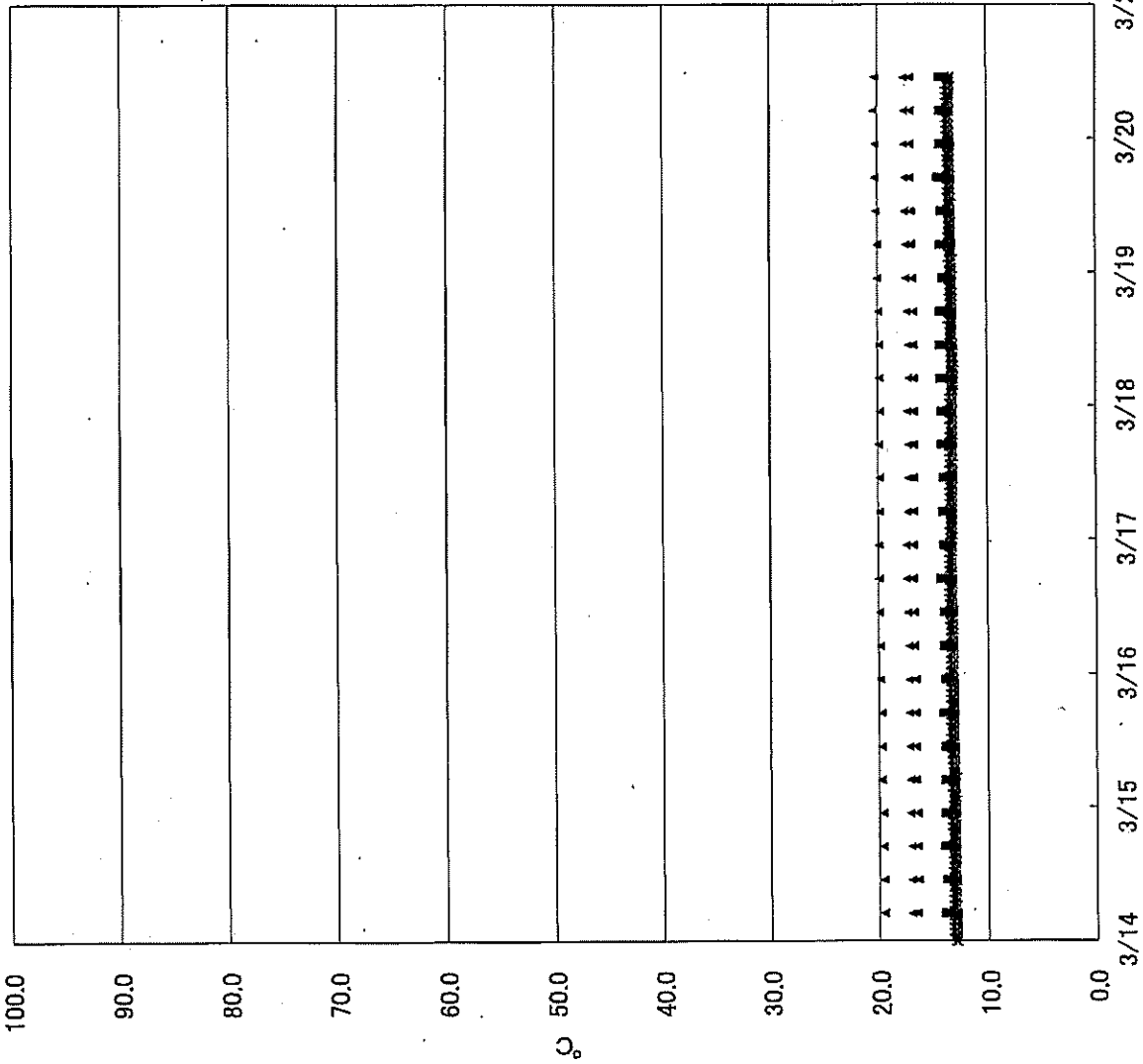
【留意事項】
 計測値については、異常やその他の事象直後の状態を空けて、通常の使用範囲
 内計測値に基づき、正しく測定されているか確認の上、このような計測値が必ず
 存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値が必ず
 存在している。異常やその他の事象直後の状態を空けて、通常の使用範囲
 内計測値に基づき、正しく測定されているか確認の上、このような計測値が必ず
 存在している。異常やその他の事象直後の状態を空けて、通常の使用範囲
 内計測値に基づき、正しく測定されているか確認の上、このような計測値が必ず
 存在している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/20 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (3/20 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/20 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.6°C 原子炉SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.4°C (3/20 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.2°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 19.3°C (3/20 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.7°C (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.4°C (3/20 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH-2-16B (TE-16-114G#1) : 19.7°C (3/20 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 17.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.2°C (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.44kPa g (3/20 11:00 現在)	4.26kPa g (3/20 11:00 現在)	0.30kPa g (3/20 11:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/20 11:00 現在)	RPV : 12.50Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/20 11:00 現在)	RPV : 16.69Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/20 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.3m ³ /h (3/20 11:00 現在)	15.38Nm ³ /h (3/20 11:00 現在)	18.66Nm ³ /h (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (3/20 11:00 現在)	A系 : 0.06vol% B系 : 0.05vol% (3/20 11:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.04vol% (3/20 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 9.50E-04 検出限界値 4.40E-04 Ba/cm B系 : 指示値 1.14E-03 検出限界値 4.00E-04 Ba/cm (3/20 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (3/20 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm (3/20 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	29.2°C (3/20 11:00 現在)	32.3°C (3/20 11:00 現在)	30.5°C (3/20 11:00 現在)	13.0°C (3/9 5:00 現在) ※5
FPC 及びケイズ 水位	3.32m (3/20 11:00 現在)	3.63m (3/20 11:00 現在)	3.68m (3/20 11:00 現在)	67.24X100mm (3/20 11:00 現在)

【計測値に関する事項】
 ※1 : 指示値がNDの場合は0.00vol%と記載する。(※水温度が極めて低い場合は、計測値によりマイナス表示される場合があるため)
 ※2 : 指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。
 ※3 : 使用済燃料プール注水停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に同じしては至近のデータを記載。
 ※4 : 異常発生時のみ発生する。
 ※5 : 作業により4号機使用済燃料プール注水停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に同じしては至近のデータを記載。

3/14

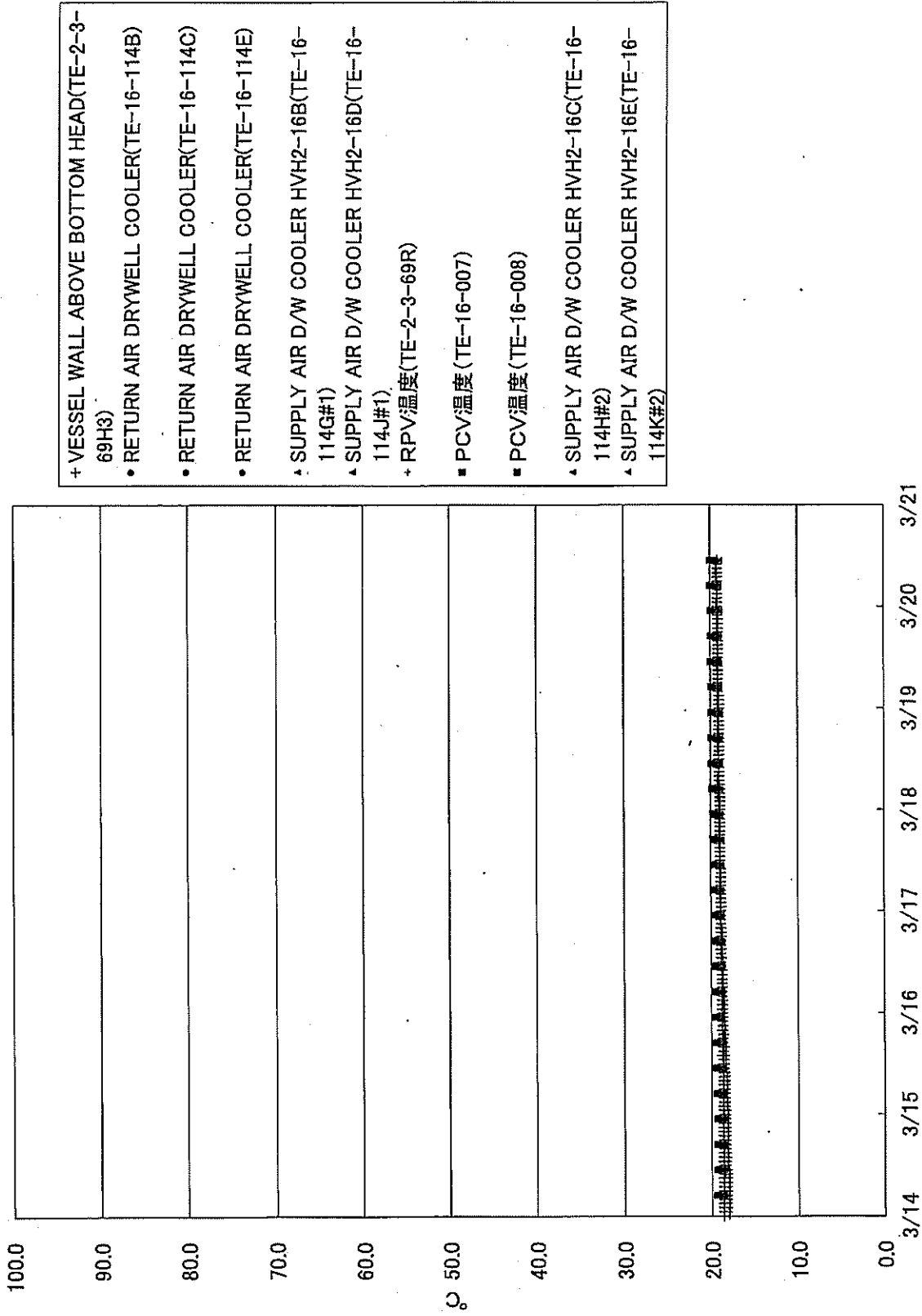
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)
- ▲ HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)
- ▲ HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)
- ▲ HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)
- ▲ HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)
- ▲ HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)
- PCV温度(TE-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

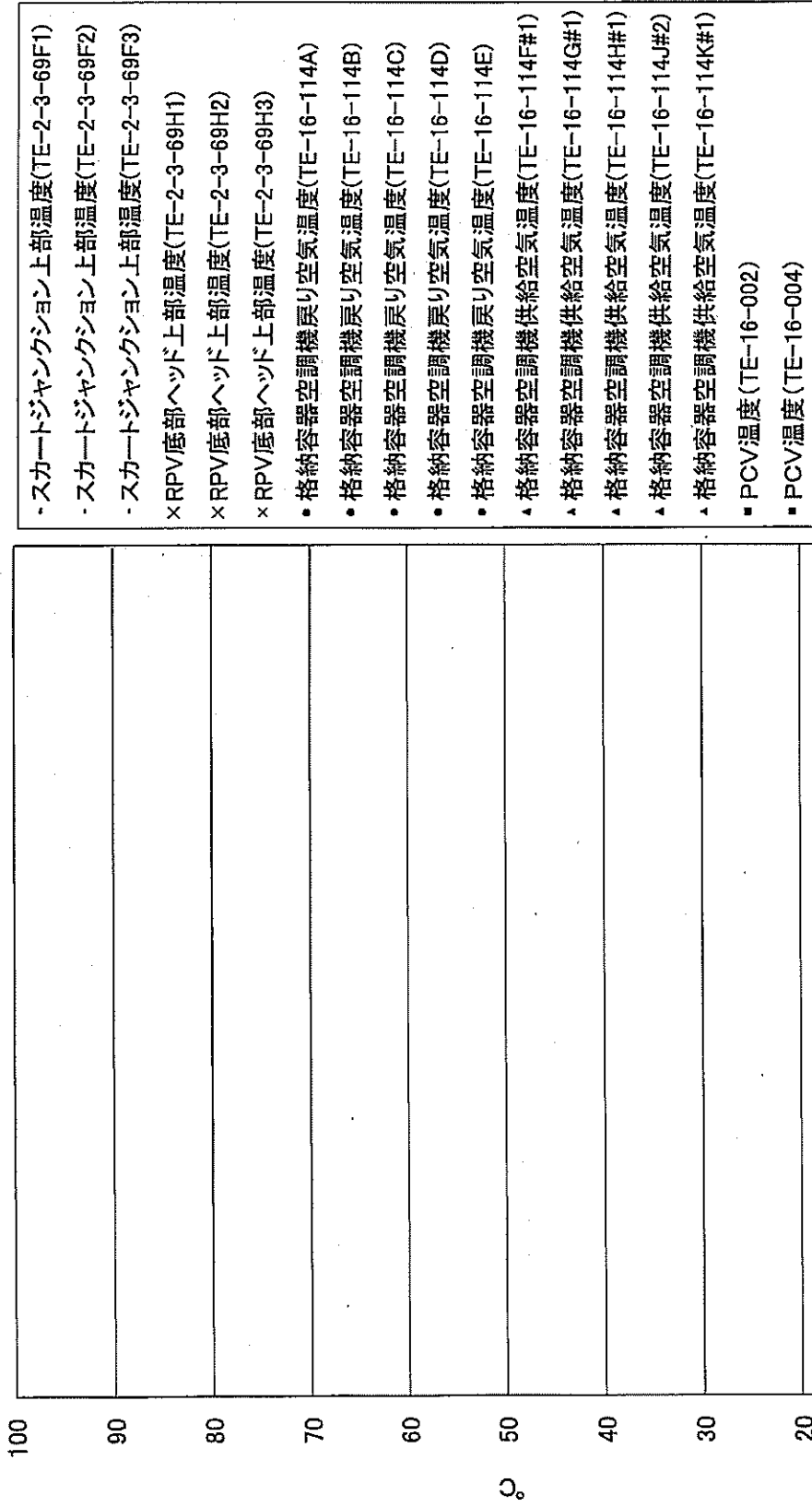
4/14

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/14

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/14

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/3/20 9:00	-	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2018/3/20 9:10	-	<0.01	曇り	N	4.2
西門	2018/3/20 9:20	-	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2018/3/20 9:30	-	<0.01	曇り	N	4.6
西門	2018/3/20 9:40	-	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2018/3/20 9:50	-	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2018/3/20 10:00	-	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2018/3/20 10:10	-	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2018/3/20 10:20	-	<0.01	曇り	N	4.9
西門	2018/3/20 10:30	-	<0.01	曇り	N	4.1
西門	2018/3/20 10:40	-	<0.01	曇り	N	3.7
西門	2018/3/20 10:50	-	<0.01	曇り	N	4.6
西門	2018/3/20 11:00	-	<0.01	曇り	NNE	5.0
西門	2018/3/20 11:10	-	<0.01	曇り	NNE	4.5
西門	2018/3/20 11:20	-	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2018/3/20 11:30	-	<0.01	曇り	N	4.2
西門	2018/3/20 11:40	-	<0.01	曇り	N	3.9
西門	2018/3/20 11:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.8
西門	2018/3/20 12:00	-	<0.01	曇り	NNE	4.3
西門	2018/3/20 12:10	-	<0.01	曇り	NNE	4.3
西門	2018/3/20 12:20	-	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2018/3/20 12:30	-	<0.01	曇り	NNE	4.6
西門	2018/3/20 12:40	-	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2018/3/20 12:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.9
西門	2018/3/20 13:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.8
西門	2018/3/20 13:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.7
西門	2018/3/20 13:20	-	<0.01	曇り	NNE	3.8
西門	2018/3/20 13:30	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2018/3/20 13:40	-	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2018/3/20 13:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2018/3/20 14:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.3
西門	2018/3/20 14:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2018/3/20 14:20	-	<0.01	曇り	NNE	3.2
西門	2018/3/20 14:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2018/3/20 14:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2018/3/20 14:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.1
西門	2018/3/20 15:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.1

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

7/14

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/20 9:00	0.847	1.428	0.887	1.673	1.125	0.476	0.844	0.815	N	7.9	無
2018/3/20 9:10	0.849	1.427	0.889	1.681	1.127	0.477	0.845	0.814	N	7.4	無
2018/3/20 9:20	0.849	1.427	0.888	1.678	1.128	0.478	0.844	0.815	NNW	6.1	無
2018/3/20 9:30	0.849	1.430	0.890	1.679	1.127	0.476	0.846	0.814	NNW	8.0	無
2018/3/20 9:40	0.848	1.430	0.887	1.680	1.129	0.475	0.845	0.813	N	7.5	無
2018/3/20 9:50	0.847	1.429	0.887	1.681	1.128	0.475	0.847	0.812	N	7.6	無
2018/3/20 10:00	0.849	1.429	0.891	1.680	1.128	0.477	0.844	0.814	N	8.0	無
2018/3/20 10:10	0.850	1.428	0.890	1.680	1.128	0.478	0.846	0.817	N	8.3	無
2018/3/20 10:20	0.851	1.432	0.888	1.680	1.128	0.477	0.844	0.815	N	7.7	無
2018/3/20 10:30	0.849	1.431	0.890	1.680	1.127	0.477	0.846	0.813	N	6.9	無
2018/3/20 10:40	0.851	1.430	0.890	1.682	1.129	0.477	0.846	0.815	N	6.9	無
2018/3/20 10:50	0.851	1.432	0.888	1.682	1.130	0.477	0.844	0.815	NNE	6.9	無
2018/3/20 11:00	0.851	1.434	0.886	1.682	1.131	0.475	0.845	0.816	NNE	8.0	無
2018/3/20 11:10	0.852	1.435	0.890	1.684	1.131	0.478	0.845	0.817	N	8.1	無
2018/3/20 11:20	0.854	1.436	0.890	1.683	1.132	0.476	0.845	0.816	N	8.2	無
2018/3/20 11:30	0.852	1.436	0.891	1.684	1.131	0.477	0.844	0.814	N	7.6	無
2018/3/20 11:40	0.853	1.437	0.889	1.685	1.129	0.476	0.844	0.815	N	7.7	無
2018/3/20 11:50	0.854	1.433	0.892	1.686	1.132	0.477	0.845	0.816	N	7.3	無
2018/3/20 12:00	0.853	1.435	0.891	1.684	1.130	0.479	0.845	0.816	NNE	7.1	無
2018/3/20 12:10	0.855	1.437	0.893	1.687	1.131	0.478	0.844	0.819	NNE	7.2	無
2018/3/20 12:20	0.853	1.437	0.893	1.690	1.133	0.477	0.847	0.816	N	7.0	無
2018/3/20 12:30	0.853	1.437	0.893	1.686	1.134	0.478	0.846	0.818	N	8.0	無
2018/3/20 12:40	0.855	1.440	0.892	1.684	1.133	0.478	0.844	0.817	NNE	7.3	無
2018/3/20 12:50	0.855	1.439	0.894	1.688	1.134	0.478	0.845	0.816	NNE	7.9	無
2018/3/20 13:00	0.856	1.439	0.893	1.685	1.134	0.478	0.846	0.817	NNE	6.9	無
2018/3/20 13:10	0.854	1.438	0.894	1.689	1.133	0.478	0.844	0.816	NNE	6.4	無
2018/3/20 13:20	0.855	1.438	0.894	1.687	1.137	0.478	0.845	0.815	NNE	6.3	無
2018/3/20 13:30	0.856	1.438	0.892	1.689	1.136	0.478	0.846	0.817	NNE	5.1	無
2018/3/20 13:40	0.854	1.440	0.893	1.689	1.135	0.477	0.846	0.819	NNE	5.7	無
2018/3/20 13:50	0.857	1.439	0.893	1.689	1.138	0.478	0.845	0.816	NNE	5.8	無
2018/3/20 14:00	0.857	1.442	0.893	1.688	1.137	0.479	0.847	0.816	NNE	5.6	無
2018/3/20 14:10	0.856	1.442	0.893	1.686	1.137	0.478	0.846	0.816	NNE	5.7	無
2018/3/20 14:20	0.855	1.441	0.892	1.688	1.137	0.477	0.848	0.819	NNE	5.5	無
2018/3/20 14:30	0.858	1.440	0.896	1.686	1.147	0.478	0.845	0.815	NNE	4.8	無
2018/3/20 14:40	0.857	1.444	0.895	1.686	1.146	0.478	0.848	0.819	NNE	4.8	無
2018/3/20 14:50	0.856	1.441	0.895	1.690	1.137	0.479	0.848	0.817	NNE	5.0	無
2018/3/20 15:00	0.857	1.442	0.895	1.687	1.136	0.480	0.850	0.818	N	4.7	無

8/14

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/3/20 9:00	0.014	1	1
2018/3/20 9:30	0.014	1	1
2018/3/20 10:00	0.014	1	1
2018/3/20 10:30	0.014	1	1
2018/3/20 11:00	0.014	1	1
2018/3/20 11:30	0.014	1	1
2018/3/20 12:00	0.014	1	1
2018/3/20 12:30	0.014	1	1
2018/3/20 13:00	0.014	1	1
2018/3/20 13:30	0.014	1	1
2018/3/20 14:00	0.014	1	1
2018/3/20 14:30	0.014	1	1
2018/3/20 15:00	0.014	1	1

2018年3月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所推進カンパニー

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(1/2)

単位: Bq/L

	A排水路							物揚場排水路						
	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	0	0	0	24	0.5	0	14.5	0	0	0	24	0.5	0	14.5
降雨量(mm/日)	0.005	0.004	0.004	0.004	0.011	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004
流量(m ³ /秒)	ND(0.66)	ND(0.78)	ND(0.83)	ND(0.61)	ND(0.84)	0.88	ND(0.58)	ND(0.89)	ND(0.56)	ND(0.67)	ND(0.56)	ND(0.58)	ND(0.66)	ND(0.53)
Cs-134(約2年)	7.1	2.7	2.6	2.6	3.1	5.0	4.1	1.8	ND(0.91)	ND(0.84)	ND(0.91)	4.0	1.8	1.3
Cs-137(約30年)	7.4	7.0	6.5	4.6	7.3	10	9.0	ND(4.0)	ND(3.3)	4.9	ND(3.5)	6.9	ND(3.3)	ND(3.5)
全β	-	-	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	7.5	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路							C排水路						
	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日	3月2日	3月3日	3月4日	3月5日	3月6日	3月7日	3月8日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	0	0	0	24	0.5	0	14.5	0	0	0	24	0.5	0	14.5
降雨量(mm/日)	0.013	0.011	0.012	0.012	0.022	0.014	0.013	0.017	0.027	0.022	0.025	0.040	0.019	0.020
流量(m ³ /秒)	5.1	1.3	1.2	0.91	11*	2.3	1.2	ND(0.80)	ND(0.79)	ND(0.59)	ND(0.86)	ND(0.63)	ND(0.63)	ND(0.57)
Cs-134(約2年)	46	14	8.9	8.9	97*	18	12	ND(0.89)	ND(0.89)	0.78	ND(0.85)	ND(0.78)	0.80	ND(0.74)
Cs-137(約30年)	69	25	16	11	140*	27	24	ND(2.9)	3.1	ND(3.5)	ND(3.3)	6.5	ND(3.4)	ND(3.3)
全β	-	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	ND(6.3)	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 太枠内が今回公表データ。他は3月9日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

※ 降雨の影響により上昇したと考えられる。

9/14

10/14

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2/2)

単位: Bq/L

	A排水路					物揚場排水路				
	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日		3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	
採取日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日		3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00		7:00	7:00	7:00	7:00	
降雨量(mm/日)	0.5	0	0	0.5		0.5	0	0	0.5	
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	0.87	ND(0.63)	ND(1.2)	0.46		ND(0.64)	ND(0.70)	ND(0.93)	ND(0.65)	
Cs-137(約30年)	5.6	5.5	3.8	3.8		ND(0.74)	1.3	0.92	1.0	
全β	17	6.6	9.0	12		3.2	ND(3.6)	ND(3.3)	ND(3.2)	
H-3(約12年)	-	-	-	-		-	-	-	-	

単位: Bq/L

	K排水路					C排水路				
	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日		3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	
採取日	3月16日	3月17日	3月18日	3月19日		3月16日	3月17日	3月18日	3月19日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00		7:00	7:00	7:00	7:00	
降雨量(mm/日)	0.5	0	0	0.5		0.5	0	0	0.5	
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	1.3	1.7	1.1	ND(0.80)		ND(0.58)	ND(0.64)	ND(0.62)	ND(0.65)	
Cs-137(約30年)	17	14	14	10		ND(0.78)	ND(0.78)	ND(0.80)	ND(0.78)	
全β	26	25	19	19		ND(3.5)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(3.2)	
H-3(約12年)	-	-	-	-		-	-	-	-	

* 本枠内が今回公表データ。他は3月19日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2018年3月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日 採取時刻 塩素(単位: ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) その他 γ	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(2)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日
採取時刻	7:17	7:17	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08	7:08
塩素(単位: ppm)	ND(0.30)	ND(0.30)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.37)
その他	49	49	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
γ	39,000	39,000	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700
全β															
H-3(約12年)															
Sr-90(約29年)															

採取日 採取時刻 塩素(単位: ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) その他 γ	12号機 ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(2)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	23号機 改修ウェル 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(2)	34号機 改修ウェル 汲み上げ水
	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月16日	3月17日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日
採取時刻	7:12	8:01	8:20	8:20	8:06	8:06	7:36	7:44	8:00	8:00	8:39	8:19	7:44	7:35	330
塩素(単位: ppm)	ND(0.46)	4.5	ND(0.36)	ND(0.36)	ND(0.30)	ND(0.31)	ND(0.28)	ND(0.28)	ND(0.43)	ND(0.43)	ND(2.7)	7.9	ND(0.91)	—	—
その他	ND(0.48)	48	ND(0.46)	ND(0.46)	ND(0.39)	0.85	0.85	ND(0.38)	0.55	0.55	6.3	100	3.8	—	—
γ	330	240	1,200	1,200	57	280	4,700	4,700	210	210	590	2,300	ND(14)	18	—
全β	370	760	1,300	1,300	910	900	660	660	5,100	5,100	920	1,300	1,500	ND(120)	—
H-3(約12年)															
Sr-90(約29年)															

* 本枠内が今回公表データ。他は3月16日、17日、18日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「—」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

11/14

12/4

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日				3月19日					
採取時刻	8:54	8:06	7:29	8:23	8:38	7:47				8:47					
塩素(単位: ppm)										65					
Cs-134(約2年)	2.3	ND(0.46)	ND(0.34)	ND(0.35)	ND(0.33)	ND(0.44)									
Cs-137(約30年)	29	ND(0.51)	1.4	ND(0.43)	ND(0.46)	ND(0.45)									
その他															
γ															
全β	150	ND(15)	ND(15)	ND(15)	72	ND(15)				36					
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中				分析中					
Sr-90(約29年)															

	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	34号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日						
採取時刻	7:24	8:11	8:27	8:05		7:39	7:54						
塩素(単位: ppm)						500							
Cs-134(約2年)	ND(0.30)	3.4	ND(0.33)			ND(0.33)	ND(0.41)						
Cs-137(約30年)	ND(0.35)	41	ND(0.47)			0.99	ND(0.58)						
その他													
γ													
全β	290	290	1,500	40,000		250	4,500						
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中						
Sr-90(約29年)													

* NDは検出限界値未満を示し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「1」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

13/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/4)海水

単位: Bq/L

	福島第一5.6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物揚場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東渡路堤北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日									3月12日	3月12日		
採取時刻									7:18	7:24		
Cs-134(約2年)									ND(0.60)	ND(0.34)	60	10
Cs-137(約30年)									0.85	0.34	90	10
全β									ND(17)	15		
H-3(約12年)									1.9	1.9	60,000	10,000
Si-90(約29年)									分析中	-	30	10

単位: Bq/L

	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一港湾口南東側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日		
採取時刻	7:26	7:28	7:22	6:52	7:02	7:04	7:06	7:08	7:10		
Cs-134(約2年)	ND(0.27)	ND(0.34)	ND(0.37)	ND(0.66)	ND(0.66)	ND(0.63)	ND(0.61)	ND(0.59)	ND(0.79)	60	10
Cs-137(約30年)	1.1	0.48	0.61	0.62	ND(0.76)	ND(0.64)	ND(0.64)	ND(0.67)	ND(0.64)	90	10
全β	ND(15)	ND(15)	17	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)		
H-3(約12年)	1.7	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.9)	ND(1.9)	ND(1.9)	ND(1.9)	ND(1.9)	60,000	10,000
Si-90(約29年)	-	分析中	-	分析中	-	-	-	-	-	30	10

* 本枠内が今回公表データ。他は3月13日にお知らせ済み。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

14/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/4)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5.6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東浜線北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日		
採取時刻	7:10	6:47	7:26	8:25	8:30	8:35	8:40	7:50	7:13	7:17		
Cs-134 (約2年)	ND(0.75)	ND(0.39)	ND(0.52)	ND(0.53)	ND(0.62)	ND(0.63)	ND(0.53)	ND(0.87)	ND(0.56)	ND(0.27)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.66)	0.88	0.61	4.1	4.3	3.3	3.0	ND(0.82)	ND(0.57)	0.31	90	10
全β	9.7	ND(15)	17	ND(15)	18	18	ND(15)	11	ND(16)	ND(19)		
H-3 (約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	分析中	分析中	—	—	分析中	—	分析中	—	30	10

単位: Bq/L

	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北浜堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン	
採取日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日	3月19日			
採取時刻	7:19	7:21	7:15	8:20	7:00	7:02	7:04	7:06	7:08			
Cs-134 (約2年)	ND(0.29)	ND(0.30)	ND(0.31)	ND(0.50)	ND(0.46)	ND(0.74)	ND(0.61)	ND(0.50)	ND(0.73)	60	10	
Cs-137 (約30年)	ND(0.32)	0.28	ND(0.27)	ND(0.50)	ND(0.58)	ND(0.68)	ND(0.52)	ND(0.71)	ND(0.64)	90	10	
全β	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)			
H-3 (約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	分析中	—	—	—	—	—	—	30	10

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
(別表第2第六欄、周辺監視区域外の水中の濃度限度 [本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])